

CHROMAGAR KPC**Code produit : 201471****NOTICE D'UTILISATION POUR LES MILIEUX PRECOULES PRÊTS A L'EMPLOI****Pour un usage professionnel**

1. Description : Pour la détection des bactéries Gram-négatives présentant une sensibilité réduite à la plupart des carbapénèmes.

2. Composition par litre :

Peptones et extraits de levures	17,0 g
Mélange chromogénique	1,0 g
Agar	15,0 g

Suppléments par litre :

Supplément CHROMagar KPC	0,4g
--------------------------	------

3. pH : 7,0 ± 0,2 à 25°C.

4. Echantillons testés : pour les échantillons cliniques.

5. Procédure de test : Ensemencer l'échantillon par épaissement sur la surface du milieu pour obtenir un isolement. Si l'échantillon est mis en culture à partir d'un écouvillon, faire rouler l'écouvillon en douceur sur une surface réduite en bord de la boîte, puis réaliser les stries en partant de cette zone à l'aide d'une anse. Incuber les boîtes de pétri tête en bas en atmosphère aérobie à 37°C pendant 18-24 heures.

6. Résultats : Après l'incubation appropriée, observer la croissance des micro-organismes caractéristiques.

7. Contrôle qualité : Réaliser les contrôles qualités avec les souches suivantes.

Micro-organisme :	Apparence des colonies :
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	inhibé
<i>Escherichia coli</i> KPC (+)	rose foncé à rougeâtre
<i>Klebsiella pneumoniae</i> KPC (+)	bleu métallique
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 10031	inhibé
<i>Proteus vulgaris</i> ATCC 8427	inhibé

8. Limites d'utilisation : Reconnues pour être fréquemment des bactéries multi-résistantes aux antibiotiques, certaines espèces de *Pseudomonas* et *Acinetobacter* peuvent croître sur le milieu gélosé avec le même aspect caractéristique que sur le milieu CHROMagar Orientation. Des tests complémentaires tels que les tests immunologiques ou biochimiques peuvent être nécessaires pour une identification définitive. Un test d'agglutination au latex de confirmation peut être réalisé directement depuis le milieu précoulé sur les colonies suspectes. Certaines bactéries présentant un bas niveau de résistance aux carbapénèmes peuvent avoir des difficultés à croître.

9. Elimination des déchets : Après utilisation, toutes les boîtes de pétri et autres matériels contaminés doivent être stérilisés ou éliminés selon des procédures internes et conformément à la législation locale. Les boîtes peuvent être détruites par autoclave à 121°C durant au moins 20 minutes.

10. Stockage : Les boîtes de pétri prêtes à l'emploi doivent être stockées à 2-12°C dans l'obscurité.

11. Conditionnement : 2x10 boîtes.

12. Date de péremption : 56 jours.

13. Références : disponibles sur demande.



Graso Zenon Sobiecki
Kraś 4A; 83-200 Starogard Gdański
www.grasobiotech.pl
tel. + 48 (58) 562 30 21



Département de production
Leśna 1, Owidz
83-211 Jabłowo

